BOLETIN
DE LA SOCIEDAD DE HISTORIA NATURAL DE BALEARES
TOMO XIX AÑO 1974

RECORDANDO AL DR. MIGUEL MASSUTI ALZAMORA. (1902 - 1950.)

por G. Colom



A los 25 años, aproximadamente, de la muerte del Dr. Miguel Massuti Alzamora, le Sociedad de Historia Natural de Baleares desea dedicarle un

recuerdo y un justo homenaje ya que su labor científica y cultural unida a su memoria perdurará profundamente entre los que le conocieron o trataron. Sus estudios dentro del campo de la Biología marina, fueron los primeros que abrieron largamente un amplio cauce al conocimiento del plancton del Mediterráneo occidental, los cuales se mantendrán útiles y eficaces durante mucho tiempo. Su vida y su diaria labor, truncada rápidamente en la plenitud de sus mejores años de investigador, no le permitió alcanzar ciertamente el alto nivel que seguramente hubiese logrado de haberle sido posible, como era de esperar con una más prolongada continuidad fecunda, cuando, tras una cuidadosa preparación técnica, hubiese podido obtener un conocimiento todavía más perfecto de la vida marina a la que pensaba dirigir todos sus afanes. En 1950 moría en Palma a los 48 años de edad, dejando el ejemplo de una vida cristiana dedicada a la Ciencia, a su familia y a la afección de todos los que le conocieron.

Recordemos ahora, aunque brevemente, su *curriculum vitae*. Miguel Massuti Alzamora había nacido en Felanitx en 1902, Su padre don Miguel Massuti Marroig, fue director del Banco de Felanitx; su madre, doña Magdalena Alzamora, mujer de extraordinaria cultura, le preparó para los primeros años del bachillerato. Estudios que más tarde terminó en Palma obteniendo el título de Bachiller en 1918. En la Universidad de Barcelona cursó después la carrera de Ciencias Naturales para la que sintió, desde muy joven, una particular atracción, licenciándose en esta disciplina en junio de 1924. El grado de Doctor lo lograba en la Universidad de Madrid en 1942.

A partir de 1925 ingresó como Becario en el Instituto Español de Oceanografía, efectuando sus prácticas en el Laboratorio de Palma. Y al convocarse en 1927 unas oposiciones para una plaza de ayudante en el mencionado centro la consiguió tras brillantes ejercicios. En 1928 ingresó como miembro de la Real Sociedad de Historia Natural de Madrid que, en aquellos tiempos de escasa especialización, reunía a casi la totalidad de los naturalistas españoles.

Sus primeros trabajos científicos versaron sobre el plancton de la bahía de Palma, trabajando conjuntamente con el Director del Laboratorio, en aquel entonces Dr. F. de P. Navarro, primero en los locales de Porto-Pi y posteriormente en el nuevo edificio instalado en el Paseo Marítimo. La atracción que en él ejercieron estos primeros estudios le llevaron más tarde a desplazarse al extranjero (1928 y 1931) para seguir directamente las en-

señanzas de investigadores famosos en este sentido, como los profesores Paulsen y Rose, especializándose cada vez más dentro de este amplio campo de trabajo, los cuales han alcanzado en España durante estas últimas décadas, un acusado desarrollo. De ellos puede decirse que el Dr. Massuti fue uno de sus más fervientes y primeros pioneros.

En 1940 es nombrado Director del Laboratorio de Baleares y en 1944 profesor adjunto de la Sección de Biología marina en el Instituto de Biología Aplicada del C.S.I.C. En 1948 le llegó una distinción internacional que le honraba plenamente, demostrándose con ello el aprecio en que se le tenía en el extranjero. El de Vicepresidente de la Comisión Internacional para la Exploración Científica del Mediterráneo, con sede en Mónaco.

Espíritu inquieto, amante de su tierra que le vió nacer, dedicó también Massuti no poco tiempo a otras actividades relacionadas con la cultura general de nuestras islas. La ingente figura de Ramón Llull le sedujo y de sus libros sacó materiales que se refieren a las ciencias cuando éstas empezaban, en pleno medievo y sobre determinados temas, sus primeros balbuceos; como la explicación de las mareas, la brújula, etc. Ello le llevó a ser nombrado Profesor en 1943 de la Maioricensis Schola Lullista (Palma), a la presidencia de la Asociación por la Cultura de Mallorca, colaborando también con frecuencia en la revista «La Nostra Terra». Habiendo sido, igualmente, miembro siempre muy activo, de la Sociedad Arqueológica Luliana (Palma).

La lista de sus obras que doy al final de estas líneas no la considero exhaustiva. Faltarán en ella bastantes títulos. Pero contiene lo más esencial de sus trabajos sobre el plancton, así como su libro, «Introducción» al estudio del plancton marino publicado en colaboración con el Dr. R. Margalef (1950).

Tales trabajos fueron la base fundamental que permitió el conocimiento de los seres pelágicos en el mar balear y de ellos han sacado, autores posteriores, muchos datos y hechos interesantes, quedando seguidamente incorporados de forma general al acervo común científico, como ocurre con frecuencia y entonces sin que el nombre del primer investigador aparezca en ninguna de sus páginas. Con ello se cumple una vez más lo que escribiera un clásico del pasado siglo. «... aquello de que menos puede apoderarse el hombre es lo que le pertenece totalmente como propio; sus obras le abandonan como los pájaros el nido en que fueron empollados (Goethe). Sin embargo, tan sólo la buena calidad es la que puede sufrir este destino.

El Dr. Massuti, alto, delgado, de carácter alegre y acogedor, amigo de todos, apasionado por sus trabajos, atraía a cuantos de conocerle sentían aficiones de alguna clase por los estudios de la Naturaleza. No es pues extraño que a su alrededor germinara bien pronto una semilla que, en aquellos días de la post-guerra, 1946-47, el ambiente resultara propicio para crear una Asociación, una Agrupación, etc., de naturalistas baleáricos, amantes de las ciencias naturales y existentes en Mallorca, pero desperdigados unos en Palma y otros en varios pueblos de la isla. Personas que dedicaban parte de sus actividades al cultivo de alguna disciplina de esta índole. El momento resultaba oportuno para ello y en las Navidades de 1947, juntamente con el Dr. M. Massuti, se reunieron un grupo de profesionales, como los farmacéuticos Sres. D. Juan Gamundí, tan conocido por sus trabajos sobre las Diatomeas, y los botánicos D. Pedro Palau y D. Lorenzo Garcías, el P. J. Cañigueral S.J., y otros «amateurs» a los cuales atraían los Insectos, Moluscos, las Aves o las rocas y sus minerales.

Reunidos en el Colegio de Farmacéuticos de Palma, trataron de fundar una Sociedad que cultivara con particular preferencia esta clase de estudios y en la cual colaborarían autores de ambos campos. Se trataba también de reunir de esta manera a cuantos elementos dispersos pudieran encontrarse en las islas a fin de que aunando esfuerzos más o menos valiosos, pudiera emprenderse el estudio de la Fauna, Flora y Gea insulares.

El Rr. M. Massuti desplegó toda su actividad en este sentido y con su amabilidad y entusiasmo logró reunir un primer grupo que vino a constituir seguidamente el primer conjunto de la futura Sociedad de Historia Natural de las Baleares. Y escribo, el «primer conjunto» porque durante aquellos años los dirigentes de la R. Soc. Española de Hist. Nat., de Madrid, tenían mucho interés en que los grupos surgidos de esta manera a su sombra en diferentes provincias —Sevilla, Valencia, Bilbao etc.— continuaran unidos a la sede central matritense, aunque con cierta autonomía, pero con la condición de que todos los trabajos de sus miembros se publicaran única y exclusivamente en el Boletín de la mencionada Sociedad. De este modo empezó la novel agrupación mallorquina y de esta manera continuó durante sus primeros años. Tan sólo en 1954 la Sociedad de Hist. Nat. de las Baleares alcanzó su entera independencia, separándose entonces de la de Madrid y publicando su propio Boletín gracias al concurso de sus miembros y a la buena disposición en favorecerla de diversas entidades: Ministerio de Información y Turismo, Excma. Diputación Provincial, Ayuntamiento de Palma,

Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Baleares, Caja de Pensiones para la Vejez y de Ahorros.

Massuti fue elegido Presidente y desde sus primeros meses supo encauzar a todo el grupo en una fecunda actividad; conferencias, noticias, hallazgos —no siempre de gran trascendencia— fueron apareciendo en las páginas de sus primeros Boletines. El hogar de la nueva entidad radicó, durante aquellos años, en el Salón de Actos del mencionado Colegio de Farmacéuticos y sus sesiones mensuales estuvieron siempre muy concurridas ya que también en sus locales se guardaban las ricas colecciones botánicas reunidas por los Sres. Palau y Garcías.

Desgraciadamente la labor emprendida por todos los asociados no pudo ser seguida y alentada por su primer presidente, el cual nos dejaba prematuramente, tras breve enfermedad, el 30 de diciembre de 1950. Pero sus desvelos en pro de la misma, en gran parte por él creada y dirigida en sus primeros pasos, ha seguido su marcha regular y ascendente, publicando numerosos trabajos relacionados con la Historia Natural de las tres islas.

Una nueva generación, joven y entusiasta, ha venido a engrosar ultimamente las filas de los miembros de la Sociedad surgida en 1947. Pero no pocos de ellos no han conocido o recordarán mal, la figura del Dr. Miguel Massuti Alzamora, que desde los años 30 hasta el 50 resultó un forjador hábil y prudente, constante y silencioso, del renacimiento cultural, intenso, de nuestras islas, y para las cuales entregó sus mejores horas y no pocos y continuados desvelos de su vida.

BIBLIOGRAFIA DEL DR. MIGUEL MASSUTI ALZAMORA

1928 Els gasos disolts en l'aigua de la mar.
La Nostra Terra, 1, n.° 2, pp. 56-63.

1929 Oceanografía, plancton y pesca en la bahía de Palma.
Notas y Resúmenes ser. II n.° 33.

1930 Un problema de biología marina.
La Nostra Terra, III, n.° 33, pp. 341-346 y Ibid. III, n.° 34, pp. 378-381.

1930 Nansen.
La Nostra Terra, III, n.° 229, pp. 181-185.

1930 El plancton de la Bahía de Palma de Mallorca, durante el año 1929.
Notas y Resúmenes, Ser. 2.ª n.° 43, pp. 1-28.

1928-33 Contribución al estudio de los Infusorios de la Bahía de Palma.
Tres notas, Notas y Resúmenes, n.° 32 a 76.

1933 Nuevos Tintínnidos de la Bahía de Palma de Mallorca.
Notas y Resúmenes, Ser. 2.°, n.° 70, pp. 1-14.

1934 La teoría Luliana de les marees.
La Nostra Terra, VII, n.° 80-82, pp. 304-315.

1934 La salinitat de l'aigua de la mar.
La Nostra Terra, VII, n.° 75, pp. 93-101.

1940 Contribución al estudio de los Copépodos del mar de Baleares.
Notas y Resúmenes n.° 99.

1940 Composición y ciclo anual del plancton superficial de la bahía de Palma de Mallorca.
Notas y Resúmenes, Ser. II, n.° 97, pp. 1-60.

1942 Contribución al estudio del plancton de Baleares. Los copépodos de la bahía de Palma.
Public. Inst. José de Acosta, Madrid, n.° 1 pp. 1-227.

1942 Notas fenológias de los Copépodos de la Bahía de Palma.
Las Cencias, VII, n.° 2, Madrid.

1943 Ramón Llull y la Alquimia.
Bol. Soc. Arq. Luliana, n.° 695-702.

1943 Nuevos datos para el conocimiento del plancton de Baleares.
Annal. Univ. Barcelona, pp. 167-184.

1944 Ramón Llull y la brújula.
Las Ciencias, VIII, n.° 1, Madrid.

1940-44 Investigación sobre el alimento de la sardina de Galicia y de Málaga.
Inst. Biol. Aplic. Barcelona, 1, pp. 79-227.

1948 Investigaciones sobre el alimento de la sardina del mar de Baleares.
Bol. Inst. Esp. Ocean., n.° 3.

1948 Estudio sobre el plancton en el puerto de Mahón en el curso de un año, 1946.
Bol. Inst. Esp. Ocean., n.° 2, 29 pp.

1948 y Oliver M.—Estudio de la biometría y biología de la sardina de Mahón (Baleares), especialmente de su alimentación.
Bol. Inst. Esp. Ocean., n.° 3, 15 pp.

1949 Estudio de dieciseis muestras de plancton del Golfo de Nápoles.
Inst. Biol. Aplic. Barcelona, 5, pp. 85-94.

1950 y Margalef, R.—Introducción al estudio del plancton marino.
Publ. Inst. Biol. Aplica. Barcelona, Sec. Biología Marina. 1 vol. 182 pp., 486 figs.